weber.floor print

mortero coloreado para hormigón impreso

- **Capa de rodadura del hormigón**
- **Elevadas resistencias mecánicas**
- **Aplicación por espolvoreado sobre el hormigón fresco**
- **Fácil alisado en el hormigón**
- **Acabados muy decorativos**
- **Gama de 15 colores**

APLICACIONES

Mortero coloreado que se aplica sobre hormigón fresco y permite la estampación y coloración del mismo, ofreciendo una capa de rodadura estética y resistente.

- Para viviendas, urbanizaciones, zonas de ocio, espacios públicos, centros comerciales, parques, aparcamientos, entornos históricos, aceras…

Tipos de acabado:

Adoquín, baldosa, pizarra, ladrillo, guijarro, madera…

COMPOSICIÓN

Cemento, arena de sílice, aditivos orgánicos y pigmentos.

RECOMENDACIONES DE USO

- Realizar la aplicación de **weber.floor print** mediante espolvoreo directamente sobre el hormigón todavía plástico.
- Aplicar en 2 capas para asegurar una cubrición total y homogeneidad de color.
- **weber.floor print** debe quedar totalmente integrado en la losa de hormigón.
- Espesor de la losa de hormigón de 7 a 10 cm, aproximadamente.

PREPARACIÓN DEL SOPORTE

- Una vez la base se encuentre compacta y lista para recibir el hormigón, extender una armadura tipo emparrillado soldado (mallazo).
- Preparar el encofrado. La altura del mismo no debe sobrepasar el espesor de la losa de hormigón.

PRESENTACIÓN
Sacos de 25 kg, con lámina de plástico antihumedad.

Palets de 1.200 kg (48 sacos).

RENDIMIENTO
4 – 4,5 kg/m^2 (en 2 manos).

COLORES
Gama de 15 colores.

CONSERVACIÓN
12 meses a partir de la fecha de fabricación, en envase original cerrado y al abrigo de la humedad.

OBSERVACIONES

- Temperatura de aplicación comprendida entre 5 y 35°C.
- Los tiempos de espera para la aplicación varían en función de la temperatura y humedad existentes.
- Los resultados han sido obtenidos en condiciones estándar de laboratorio (20°C y 50% humedad relativa).
- Los datos indicados dependerán siempre de las características del hormigón.
- Evitar la aplicación con exceso de agua en la superficie del hormigón.
- No añadir agua una vez el producto haya sido espolvoreado sobre el hormigón.

MODO DE EMPLEO

Extender el hormigón de manera uniforme. Alisar la superficie de hormigón fresco con una llana de magnesio para abrir el poro del hormigón.

Espolvorear manualmente **weber.floor print** (4 kg/m^2 aproximadamente en dos manos), asegurándose de la total cubrición del hormigón.

Alisar con llana toda la superficie hasta conseguir que el color se integre en el hormigón.

Para el proceso de estampación, espolvorear una capa de **weber DM**, e imprimir con los moldes seleccionados. Posteriormente se aplicará **weber SL**, para el curado y sellado del hormigón.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Características de empleo generales	
Conservación	12 meses
Prestaciones finales	
Densidad en polvo	1,25 g/cm^3
Resistencia a compresión	C25
Resistencia a la abrasión según UNE-EN 12808-2	190 mm^3
Adherencia sobre hormigón	> 0,5 MPa
Resistencia a flexión	F5
Comportamiento al fuego	A1$_{fl}$
Resistencia al deslizamiento	Clase 3

Estos resultados se han obtenido en ensayos realizados en condiciones estándar, y pueden variar en función de las condiciones de puesta en obra.
Los tiempos pueden variar según las condiciones meteorológicas.

Sistema de la calidad ISO 9001 certificado por Aenor con el nº ER-0557/1996